

10月17日(火) 2年理数科 『理科読を楽しむ会』の講習会

10月17日(火)にNPO法人ガリレオ工房理事 土井 美香子さんを招いて、「理科読を楽しむ会」を行うための講習会を開催しました。ガリレオ工房は「第1回益田さいえんすたうん」の講演会に来ていただいた東海大学教育開発研究所の滝川洋二教授が理事長をされています。福山雅治主演の「ガリレオ」やNHKの「大科学実験」の科学監修・実験協力などを行い、「科学の楽しさをすべての人に伝える」ための取り組みを行っておられる団体です。

益田高校理数科2年生は12月に市内の2つの小学校と本校体育館(小学校5校合同)の3か所を訪問し「理科読を楽しむ会」を行います。今回は土井さんに「理科読を楽しむ会」とは何を目的にどのように行うものかを説明していただきました。そして普段は当たり前だと思って見過ごしている身の回りに存在する不思議を、どうすればわかりやすく小学生の皆さんに伝えることができるかを考えようという課題をいただきました。また、実際に実験を体験し、小学生にどう伝えていくかを肌で感じることができました。「なぜ?」という疑問を持つことが大事であり、その内容を説明・解説している本を読むことが大切であるとお聞かせいただきました。今年のテーマは「空気」です。小学生が楽しむだけでなく、「なぜ?」と考えることを目指し準備を進めています。



実際の絵本から空気の「なぜ」を感じました



実際に空気について体験しました